



Harley Benton

CG-15
combo de guitarra

Musikhaus Thomann
Thomann GmbH
Hans-Thomann-Straße 1
96138 Burgebrach
Alemania
Teléfono: +49 (0) 9546 9223-0
Correo electrónico: info@thomann.de
Internet: www.thomann.de

23.07.2015, ID: 115431

Índice

1	Información general.....	4
1.1	Guía de información.....	5
1.2	Convenciones tipográficas.....	6
1.3	Símbolos y palabras de advertencia.....	6
2	Instrucciones de seguridad.....	8
3	Características técnicas.....	13
4	Instalación y puesta en funcionamiento.....	14
4.1	Asignación de pins.....	15
5	Componentes y funciones.....	20
6	Datos técnicos.....	24
7	Protección del medio ambiente.....	25

1 Información general

Este manual de instrucciones contiene información importante sobre el funcionamiento seguro del equipo. Lea y siga los avisos de seguridad e instrucciones especificados. Guarde este manual de instrucciones para consultarlo cuando sea necesario. Asegúrese de que todas las personas que usan el equipo tienen acceso a este manual. En caso de revender el equipo, entregue el manual de instrucciones al nuevo usuario.

Nuestros productos están sujetos a un proceso de desarrollo continuo. Por lo tanto, están sujetos a cambios sin previo aviso.

1.1 Guía de información

Visite nuestro sitio web www.thomann.de para obtener más información detallada sobre nuestra gama de productos y servicios.

Download	En nuestro sitio web, le ofrecemos un enlace de descarga de este manual en formato PDF.
Búsqueda con palabras clave	Gracias a la herramienta de palabras clave integrada en la versión digital, encontrará la información deseada en cuestión de segundos.
Guía de ayuda e información en línea	Visite nuestro guía de ayuda e información en línea para obtener información detallada sobre conceptos técnicos base y específicos.
Asesoramiento personal	Para contactar con un especialista, consulte nuestro servicio de asesoramiento en línea.
Servicio técnico	Para resolver cualquier problema técnico o duda que se le plantee respecto a su producto, diríjase a nuestro servicio técnico.



1.2 Convenciones tipográficas

En el presente manual de usuario, se utilizan las siguientes convenciones tipográficas:

Rótulos	Los rótulos que se encuentran en el producto se identifican en el correspondiente manual con letras en cursiva y entre corchetes. Ejemplo: regulador de <i>[VOLUME]</i> , tecla <i>[Mono]</i> .
----------------	---

1.3 Símbolos y palabras de advertencia

En esta sección, se detallan los símbolos y palabras de advertencia que figuran en el presente manual de instrucciones.

Palabra de advertencia	Significado
¡PELIGRO!	Esta combinación de símbolo y palabra de advertencia indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, provoca la muerte o lesiones graves.
¡ATENCIÓN!	Esta combinación de símbolo y palabra de advertencia indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, puede provocar lesiones leves o moderadas.
¡AVISO!	Esta combinación de símbolo y palabra de advertencia indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, puede provocar daños materiales y ambientales.
Señal de advertencia	Clase de peligro
	Riesgo eléctrico.
	Peligro en general.

2 Instrucciones de seguridad

Uso previsto

Este equipo ha sido diseñado para amplificar y reproducir señales acústicas provenientes de instrumentos musicales con pastillas electromagnéticas. Utilice el equipo solamente para el uso previsto descrito en este manual de instrucciones. Cualquier otro uso y el incumplimiento de las condiciones de servicio se consideran usos inadecuados que pueden provocar daños personales y materiales. No se asume ninguna responsabilidad por daños ocasionados por uso inadecuado.

El equipo sólo puede ser utilizado por personas que tengan suficiente capacidad física, sensorial y mental, así como el respectivo conocimiento y experiencia. Otras personas sólo pueden utilizar el equipo bajo la supervisión o instrucción de una persona responsable de su seguridad.

Seguridad



¡PELIGRO!

Peligros para niños

Deseche todos los materiales de embalaje siguiendo las normas y reglamentaciones aplicables en el país. Mantenga las hojas de plástico y demás materiales fuera del alcance de los niños. ¡Peligro de asfixia!

Preste atención a que los niños no arranquen piezas pequeñas del equipo (por ejemplo botones de mando o similares). Los niños podrían tragar las piezas y asfixiarse.

Nunca deje a los niños solos utilizar equipos eléctricos.



¡PELIGRO!

Alto voltaje. Riesgo de descarga eléctrica

El equipo contiene componentes que conducen alta tensión eléctrica. No retire nunca las cubiertas de protección.

En el interior del equipo no se encuentra ningún componente que requiera mantenimiento por parte del usuario.



¡PELIGRO!

Descarga eléctrica por cortocircuito

No manipule el cable de red ni el conector de alimentación. ¡Peligro de descarga eléctrica! ¡Peligro de muerte! En caso de duda, contacte con un electricista cualificado.



¡ATENCIÓN!

Posibles lesiones auditivas

Cuando los auriculares o altavoces están conectados, el equipo puede generar determinado volumen de sonido que puede causar pérdida transitoria o permanente de la capacidad auditiva.

No utilice el equipo de forma continua con alto volumen de sonido. Baje inmediatamente el volumen al percibir un zumbido en los oídos o sufrir pérdidas de la capacidad auditiva.



¡AVISO!

Peligro de incendios

Procure no tapar el equipo ni las rejillas de ventilación del mismo. No sitúe el equipo cerca de fuentes de calor. Evite cualquier contacto con el fuego.



¡AVISO!

Condiciones de uso

El equipo sólo debe utilizarse en lugares cerrados. Para prevenir daños, evite la humedad y cualquier contacto del equipo con líquidos. Evite la luz solar directa, suciedad y vibraciones fuertes.



¡AVISO!

Alimentación de corriente

Antes de conectar el equipo, asegúrese de que los datos de alimentación del equipo se correspondan con las especificaciones de la red local y si la toma de corriente de red dispone de un interruptor del circuito de fallos de conexión a tierra (FI). ¡Peligro de daños personales y/o materiales!

En caso de tormentas o de uso ocasional, desconecte la alimentación de corriente desenchufando el conector de la toma de corriente para prevenir descargas eléctricas o incendios.

3 Características técnicas

Características específicas del equipo:

- 15 W (RMS)
- Altavoz de 6,5 pulgadas
- Ecualizador de 2 bandas
- Selector clean/overdrive
- Salida de auriculares
- Modo de ahorro de energía

4 Instalación y puesta en funcionamiento

Antes del primer uso, desembale y compruebe el producto cuidadosamente por daños. Guarde el embalaje original del equipo. Para proteger el equipo adecuadamente contra vibraciones, humedad y partículas de polvo durante el transporte y/o en almacén, utilice el embalaje original, o bien otros materiales de embalaje y transporte propios que aseguren la suficiente protección.

Se deben conectar todos los cables antes de encender el equipo. Para todas las conexiones de audio, se deben utilizar cables de alta calidad y lo más cortos posible.



¡AVISO!

Posibles daños causados por los campos magnéticos

Los altavoces generan un campo magnético estático. Por ello, asegúrese de que los equipos que pueden verse afectados o dañados por un campo magnético externo estén a una distancia apropiada.

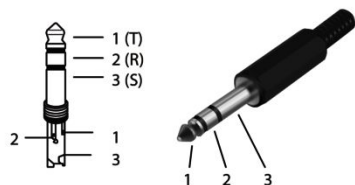
4.1 Asignación de pins

Terminales jack para la entrada y salida de señales



La ilustración y la tabla muestran la asignación del jack de 6,35 mm (mono, terminal de INPUT).

1	señal
2	masa, apantallamiento



La ilustración y la tabla muestran la asignación del jack de 6,35 mm (estéreo, terminal de HEADPHONE).

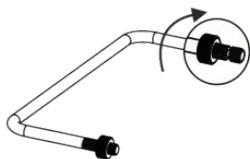
1	señal canal izquierdo
2	señal canal derecho
3	masa, apantallamiento



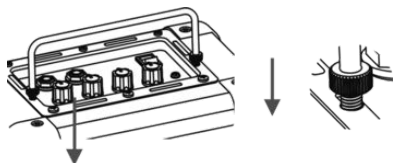
Se recomienda utilizar un conector jack estéreo para escuchar la señal a través de los dos auriculares. El propio amplificador emite una señal mono.

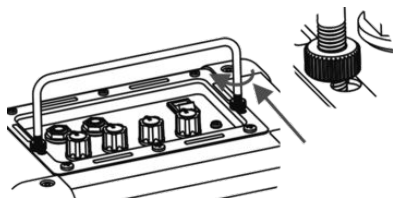
Montar el asa de transporte

Afloje las tuercas en ambos lados del asa de transporte, hasta que quede visible la ranura.

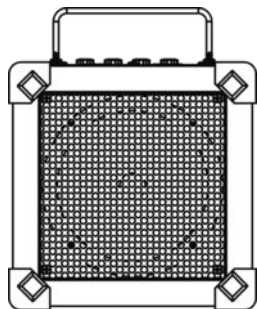


Introduzca los extremos del asa en los agujeros previstos (4) en la parte superior del equipo.



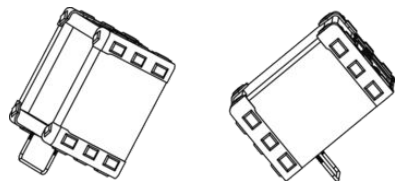


Fije el asa en los agujeros, desplazándolo en línea recta hacia delante.



Fije las tuercas en ambos lados del asa.

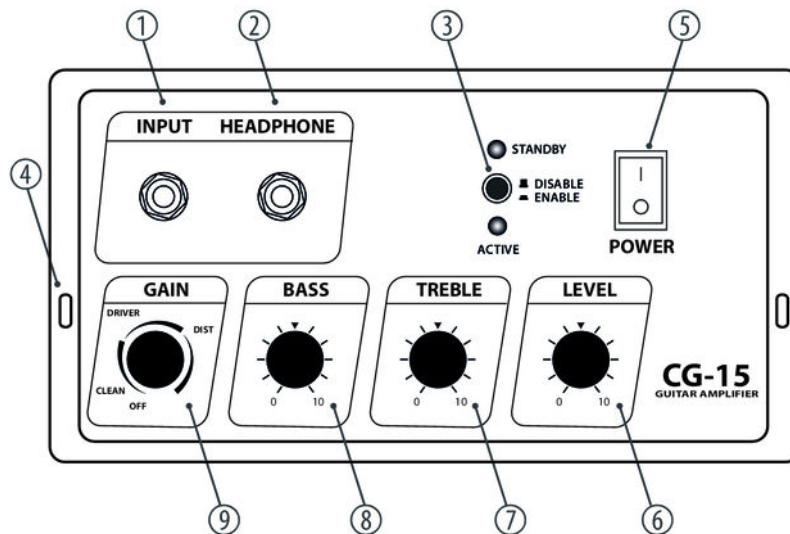
Utilizar el asa como soporte



El asa de transporte también se puede fijar en los agujeros previstos en el fondo o la cara posterior del equipo, de manera que funciona como soporte y se puede utilizar el amplificador como monitor en el escenario.

5 Componentes y funciones

Parte superior



1	<i>[INPUT]</i> Terminal jack de 6,35 mm (mono), entrada para señales de instrumentos.
2	<i>[HEADPHONE]</i> Terminal jack de 6,35 mm para auriculares. Al conectar auriculares, se apaga el altavoz integrado. Para evitar interferencias, ponga al mínimo el regulador de "LEVEL" (5) antes de conectar / desconectar los auriculares.

3	<p><i>[STANDBY]</i></p> <p>Pulsador para activar (<i>[ENABLE]</i>) o desactivar (<i>[DISABLE]</i>) el modo de ahorro de energía.</p> <p>Si el equipo no recibe ninguna señal acústica durante 15 minutos a través de la entrada del instrumento <i>[INPUT]</i>, entra en el modo de standby. Al recibir nuevamente una señal a través de la entrada de <i>[INPUT]</i>, el equipo vuelve al modo de funcionamiento normal.</p> <p>LED <i>[ACTIVE]</i></p> <p>Indicador del modo de servicio. Ese LED se ilumina en el modo de funcionamiento normal y se apaga al cambiar al modo de standby, siempre que haya sido activado el modo de ahorro de energía.</p> <p>LED <i>[STANDBY]</i></p> <p>Indicador del modo de standby. Ese LED se ilumina en el modo de standby y se apaga al cambiar al modo normal, siempre que haya sido activado el modo de ahorro de energía.</p>
4	<p>Agujeros para fijar el asa de transporte en la parte superior del equipo.</p>
5	<p><i>[POWER]</i></p> <p>Interruptor principal para encender y apagar la alimentación de corriente del equipo.</p>
6	<p><i>[LEVEL]</i></p> <p>Regulador del volumen.</p>

7	<i>[TREBLE]</i> Regulador de agudos del ecualizador de 2 bandas.
8	<i>[BASS]</i> Regulador de graves del ecualizador de 2 bandas.
9	<i>[GAIN]</i> Regulador de la amplificación de entrada. Se dispone de tres bandas de sonido, a saber: "Clean" (sonido sin ningún tipo de distorsión ni efecto), "Driver" (sonido típico del blues), así como "Dist"(ortion) (saturado overdrive).

6 Datos técnicos

Potencia de salida	15 W (RMS)
Membranas	1 altavoz de 6,5 pulgadas, 4 Ω
Tensión de alimentación	220 – 240 V ~ , 50/60 Hz
Dimensiones (ancho × prof. × altura)	235 mm × 155 mm × 235 mm
Peso	3,9 kg

7 Protección del medio ambiente

Reciclaje de los materiales de embalaje



El embalaje no contiene ningún tipo de material que requiera un tratamiento especial.

Deseche todos los materiales de embalaje siguiendo las normas y reglamentaciones aplicables del país de que se trate.

No tire los materiales a la basura doméstica sino entréguelos en un centro de reciclaje autorizado. Respete los rótulos y avisos que se encuentran en el embalaje.

Reciclaje del producto



Este equipo es sujeto a la Directiva Europea sobre el tratamiento de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). ¡No echar a la basura doméstica!

Entregue el producto y sus componentes en un centro de reciclaje autorizado. Respete todas las normas y reglamentaciones aplicables del país de que se trate. En caso de dudas, contacte con las autoridades responsables.



